Index of Claims

Application/Control No.

10/690,829 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HASSANZADEH ET AL.

Art Unit

Tim Phan

3729

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim																											
101   102   103   104   104   105   105   105   106   106   106   107	Cla	aim	Date								Cla	im	Date				$\Box$	Claim									
2	Final	Original	4/20/06										Final	Original											Finat	Original	
2		10	1	<u> </u>																							
104		2																									L
5																											
Second   S		4	Ш																								_
107				L			_	Ļ	L	L	Ш	L				Щ				_	_			1			L_
Section   108   109   100   100   100   100   110   110   111   112   112   113   114   114   115   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   116   117   117   118   119   119   119   119   120   120   121   121   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   123   124   124   127   127   127   128   128   128   129   130   130   131			Ц		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L		L			Ш	<u> </u> _											Щ				匚
9   1   10   10   10   10   11   10   11   10   11			Ц	L		_		<u> </u>	L			l L				Ш	_	Ш		_	_		Ш				L
10			Ш	<u> </u>		_	<u> </u>	L	ᆫ		L.,	l ⊩					_				_		Ш				⊢
11	<u> </u>		Ш	ļ	_	_	<u> </u>	┞	_	<u> </u>	Ш	-				-			$\vdash$	_		_	Н				⊢
12   1			₩	┝	<u> </u>	┞	⊢	⊢	┝	<u> </u>	$\vdash$	-				-	$\dashv$		Н	-	$\dashv$				-		⊢
13	-		1	┢	┝		-	⊢	⊢	-		-			_			_	-	_	$\dashv$		Н				⊢
14	-		H	├	-	-	⊢	$\vdash$	├			-			-	-	$\dashv$	_	-	-	$\dashv$	_	Н				├-
15   1			H	$\vdash$	-	├	┝	-	┢	-	$\vdash$	l ⊢			Н		_				-	_	Н				╁
16	-		Н	-	┢	┝	┢	├-	┢	-	-	-					-	$\vdash$	Н				Н				┢
17	-	16	+	$\vdash$	H	-	┢	H		╁		\					Н					_			_	116	$\vdash$
18   V	-		1	╁	┢	$\vdash$			<del> </del>		-	1	-				Ť		П								T
19   N			1	┢╌	t	$\vdash$	1	1	T			l F							П								
120			-					$\vdash$	T	T		1					П		П								
21   121     22   121     23   123     24   124     25   74     26   125     26   126     27   128     29   77     30   80     31   129     30   81     31   131     32   83     33   83     33   84     35   85     36   86     37   88     38   136     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98     98   148     49   99			1	$\vdash$	T						П													į			
122			1	Τ							П	1															
24			$\sqcap$	Т								) [															_
25			П					L																	<u> </u>		_
26       76     126     127       27       78     128     129       30       80     130     130       31       81       131     131       32       82       132     132       33       83       133     133       34       84       134     134       35       85       135     136       37       86       136       137       38       86       137     138       39       89       139       40       90       140       41       91       141       42       92       142       43       94       144       45       96       145       46       96       146       47       97       147       48       98       148         49       149       149		24	П	L				_	L	<u></u>	L	▎▕			_				_				_				<u> </u>
27 N     77     127       28     78     128       29     80     130       31     81     131       32     83     132       33     84     134       35     85     135       36     86     136       37     86     137       38     88     138       39     89     139       40     90     140       41     91     141       42     93     143       44     94     144       45     96     145       46     96     146       47     98     148       49     99     149			Ц	$oxed{igspace}$	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	_		-			_	_	$oxed{oxed}$					_	_				▙
28     78     128       29     80     130       31     81     131       32     82     132       33     83     133       34     84     134       35     85     136       37     86     136       37     87     137       38     88     138       39     90     140       41     91     141       42     92     142       43     93     143       44     94     144       45     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149			1	╙	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	<u>                                     </u>	<u> </u>	L	Į ⊢			<u> </u>	_	_	_		_		_	<u> </u>				├
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   136     39   88   138     39   90   140     41   91   144     42   92   142     43   93   143     44   94   94   144     45   96   145     46   96   146     47   97   147     48   99   149	_		N	⊢	-	⊢	├-	╀	-	-	⊢	<b> </b>			<u> </u>	_		┝		_	-	_	-		<u> </u>		⊢
30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   136     36   86   136     37   88   136     39   88   138     39   90   140     41   91   140     41   91   144     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   98   148     49   99   148			┢	┢	├-	⊢	├-	╀	╀	$\vdash$	⊢	<del></del>			├─	_	H	$\vdash$	-	_	-	<u> </u>	⊢			120	╁
31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   88   136     39   88   138     39   90   140     41   91   140     41   91   141     42   92   143     43   93   143     44   94   144     45   96   145     46   96   146     47   97   147     48   99   149	-		⊢	╁	╁	H	├	╁	┼	$\vdash$	┢	┨			┈	H		_	-			_	┢				$\vdash$
32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   88   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   142     43   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   99   149			╁	╁	$\vdash$	$\vdash$	┢	╁	╁╴	$\vdash$	╁─	1				$\vdash$		H	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$		-		╁
33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   144     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   99   149	-		H	╁╌	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t		╁╌	1			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$							T
34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   142     43   93   144     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149	-		1	t	╁	一	$\vdash$	T	t	1	T	1				$\vdash$	Г	Г					ऻ	1			Т
35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   88   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   144     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   149			1	T	T	$\vdash$	T	$\vdash$	1		Ħ	1						Г				Г		ĺ		134	П
36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   99   148     49   99   149			Т	T	T			Т				ìΓ															
38 88   39 90   40 91   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 99					$oxed{\Box}$																						
39   89   139     40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		37								L		1 L			_				_		_	<u> </u>	<u> </u>				╙
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99						$\perp$	_	1_	$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	1			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┡	l	<u> </u>		
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			L	$\perp$	$\perp$	丄	$\vdash$	1	╀	<u> </u>	┞	1 L		89	L-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	ļ	_	⊢			139	┼-
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 148   49 99	ļ		┡	↓_	ļ	_	<u> </u>	_	╀	<u> </u>	├-	Į ⊦		90	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	<u> </u>	_	┡	-	├-	l	<u> </u>		╁
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			├-	╀-	┼	⊢	╀	╁	╀	╌	⊢	┨╏			-	├-		$\vdash$	⊢	┝		-	-	1	<u> </u>		╁
44 94 144   45 95 145   46 96 146   47 97 147   48 98 148   49 99 149		42	╀	╀	╁	╀	├-	╀	╂	├	╁	1 }			$\vdash$	├	⊢	┢	├-	-	-	H	┝	ł	<u> </u>		
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			+	╁	╂	⊢	$\vdash$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	1			$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	┢	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	1	<u> </u>		
46 96   47 97   48 98   49 148   99 149	-	45	+-	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	╁╌	1			<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$				
47	-		+-	+	$\vdash$	$\vdash$	t	+		$\vdash$	T	1			Н	Ι	1	<del>                                     </del>	$t^-$	-	$\vdash$	-		1	<b>—</b>	146	+
48 98   49 148   99 149	-		T	$\top$	1	1	$t^{-}$	+	+	$t^-$	1	1 h			T	t	T		Τ	Т	Г	Г	Т	1			
49 99 149			T	1	T	T	T	T	$\top$	T		1			T	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Г	Г	T	1			
		49		T	T	Ι		Ι	Π	Γ		]		99								Г		]		149	Τ
			Γ									] [														150	

Cla	Date										
<del>-</del>	Original	i									
Finat	ġ										
ш	ō						1				
		_	_	_		Н	_	_	_		
	101			$\vdash$		_			Ш		
	102 103		_	_							
	103					_				_	
	104	$\Box$									
	105 106 107			_							
	106										
	107										
	108 109										
	109										
	110										
	111	П									
	112										
	113		Г	П							
	113 114 115	T	$\vdash$		1				П	П	
	115	<u> </u>		T	$\vdash$	$\vdash$			Г		
_	116			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$		
	116 117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			1	$\vdash$	$\vdash$	
	118	-	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	┢	Н	
	118 119		⊢	_	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н	
	120	⊢	-		<del> </del>	-	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	
	120	$\vdash$	-		-	-		$\vdash$	-	$\vdash$	
	121 122 123	_	<u> </u>	-	⊢	⊢	-	⊢	-	Н	
	122	⊢	⊢	-	⊢	-	_	⊢	-		
	123		⊢	⊢	⊢	<u> </u>		⊢	⊢	Н	
	124 125 126 127 128 129 130	⊢	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	Н	
	125	-		⊢	<u> </u>	-	⊢	<u> </u>	_	Н	
	126	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	⊢	<u> </u>		⊢	Н	
<u> </u>	127	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш	
L	128	╙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	L	_	_	Щ	
	129	L	L	ļ	<u> </u>	╙	L	_	<u>_</u>	Щ	
	130	<u> </u>						L	_	Щ	
L	131	L		乚						Ш	
	132		L	L_				<u> </u>	_		
	132 133 134			L_							
	134						j				
	135			Γ			Γ				
	135 136							Π			
	137 138			П			Г	Π			
	138										
	139	T		П	Г	Ī	Π	Γ		П	
	140		Т	П	Т	Τ	$\vdash$	Т	П	П	
	141	$\top$	1	T	⇈	T	1			П	
	142	T	Η	T	$\vdash$	Т	T	Т	T		
<u> </u>	143	T	1	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	Т	T	T	П	
<del>                                     </del>	144	t	$\vdash$	1	t	1-	Т	T	1	$\vdash$	
	145	$\vdash$	<del> </del>	+-	+	+-	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	
<b>-</b>	146	+	$\vdash$	+	1	+	+-	$\vdash$	+	-	
$\vdash$		$\vdash$	⊢	╁	+-	╁	1-	₩	$\vdash$	$\vdash$	
├─	147	+	$\vdash$	$\vdash$	+	┼	┼	+	+	$\vdash$	
	148	+	⊢	$\vdash$	1-	┼—	╄	┼-		-	
<b> </b>	149			╄		+-	╀	╀	1	<b> </b>	
	150		1_	1_	乚	1	1	L		Щ.	